Index of Claims

10/656,802 Examiner

Applicant(s)

SCHER ET AL.

Art Unit

Alan Diamond

1753

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim	Date	Cla	aim			ate			CI	aim			Date	•		_
Final	7/2/04	Final	Original	7/2/04					Final	Original	7/2/04					
1			51	V				\Box		101	N	\vdash	1	_	+	t
2			52	V						102	N					I
3			53	V	1-1-1		<u> </u>		<u> </u>	103	N		\perp			L
4	 	 	54	<u></u>			<u>_</u>	\square			N				\dashv	\perp
5	 		55	V	\vdash			H		105	N	ļļ	1		-	╀
$\frac{1}{7}$			56 57	V	 	+	\vdash	+		106 107	2	 	+	\dashv		╁
8			58	7	 	+		H	-	108	N	++-	+	\dashv	+	H
9			59	V				Ħ		109	N		+	_	+	t
10			60	J						110	N			-		t
11			61	7						111	N					
12			62	4					L	112	N					
13	 		63	<u> </u>			\perp	1	<u> </u>		N	—	-			L
15	 	 	64 65	/			-		\vdash	114 115	N N		╁┼	-		Ł
16	 		66	V		+		H	\vdash	116			┼	+		╁
17	 		67	ブ	 					117	7	 	+	\dashv	+	H
18			68	V		\neg		\Box		118	N	\vdash	+	\dashv	+	H
19			69	7						119	N			1	\neg	T
20			70	1						120						Г
21		 	71	긱				Ш		121	N					
22			72	<u>/</u>				Ш		122						L
23	 		73	1	-					123			\sqcup	_		L
25	 } 	 	74 75					Н	\vdash	124 125			\vdash	+	+	┞
26	 		76	/		+					N N	\vdash	++	+	-	H
27			77	7		\dashv		H		127	N		\vdash		+	H
28			78	7						128	N		\vdash	+		r
29			79	7							Ň			+	\top	r
30	7		80	<u> </u>						130	N					
31			81	4							\mathcal{V}					
32	<u> </u>		82	\ \			_			132	V,					L
33		+++	83 84	フノ			-		<u> </u>		N		\vdash	_	+	L
35		+	85	$\forall \vdash$				\vdash	 	134 135	N N		\vdash			\vdash
36		 	86	7		+			 		7	_	\vdash	+		 -
37	17 1 1 1		87	ブー	$\neg \vdash$		-				Ň			+	+	Т
38	V			7							N			-	+	Γ
39			89	<i>V.</i>						139	ווא			\top		
40				7	$\perp \perp \perp$					140	N					
41				<u> </u>						141	∿l l		\sqcup	_		
42 43	 	++	1		++	\dashv	+	$\sqcup \mid \; \mid$		142	VЩ			_	44	
43		+-+-			\dashv	\dashv		$\vdash \vdash \mid$		143 144	\	-	$\vdash \vdash$	+	+-1	
45		+++	95	ที	++	$\dashv \dashv$		\dashv		144	\mathbb{X}		\vdash	+	+ 1	_
46				N	$\dashv \vdash$	$\dashv \dashv$	_	$\vdash \vdash \mid$	 	146	'}	-+-	$\vdash \vdash$	+	+++	_
47				N	++	++		\dashv \mid		147	시		\vdash	+	++	
48	J		98	N				7		147 148	ĬΠ	\neg	\vdash	_	++	_
49	V		99	N						149	∿] [J	1	_
50			100	\vee		_L_I		[150	M_{-}				\Box	

Indov	Ωf	Claims	(conti	nuadi
muex	OI.	Ciaims	(CONTII	nueoi



Application No.

10/656,802

Examiner

Applicant(s)

SCHER ET AL.

Art Unit

Alan Diamond

1753

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν ı Interference

Appeal Α 0 Objected

		L	-				J		L	Ь
Cla	aim	Г				D-	·			
UI CIE	l	-	_	Т	_	Da	Τ_	т.	Т	_
Final	Original	7/2/08								
	151	N	-	T	H	+-	+	\vdash	+	\vdash
	152	N	-	T	T	1	\top	T	 	\vdash
	153	N			T		\top	1	Τ	
	154	N					1	İ	Γ	
	155	N					Τ			T
	152 153 154 155 156	W								
	157 158	M			L		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	
	158	IV		<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash	╙	<u> </u>	ļ
	159	Ŋ		-	ļ.,	-	_	<u> </u>	₩	
	160	222	_	L	┞-	├	1	ļ	▙	
	161	W	_	<u> </u>	<u> </u>	1	╀	-	ऻ	L
	162 163	X		 	H	┼	╂—	\vdash		Н
	164	22		-	├—	╁	+-	╁	-	
		2			┝	+		┼	⊨	\vdash
	166	IV				1-	╁	├	╁	Н
	167				<u> </u>		+-	1	┼	Н
	168	-	_					1	\vdash	
	168 169				\vdash		T	t		H
	170			<u> </u>			1			
	171 172					T				П
	172							Ī		
	173 174								Г	П
	174									
	175	\Box				<u> </u>		$oxed{oxed}$		
	176 177				_		_	<u> </u>		Ш
	177	_		ļ		ļ		ļ	<u> </u>	
	178		_	<u> </u>		<u> </u>	-		<u> </u>	Ш
	179 180				_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		\dashv
	181	\dashv	_	_	_	├—	⊢	-		
-	182				_	⊢	├	\vdash	-	H
	183				_	-	├			\dashv
	184	\dashv					╁		-	
	185						1			\dashv
	186						<u> </u>			
	187									
	188									
	189	\dashv					L.			
	190	_	4							
	191		_	_			_			_
	192		-	_			<u> </u>			
	193						ļ.,		<u> </u>	\dashv
	194 195	\dashv	\dashv	\dashv			H	\vdash		\dashv
	196	\dashv	-				H	_	\dashv	
	197		\dashv		-		\vdash		\dashv	
	198	\dashv	\dashv	\dashv	_		\vdash	\dashv		\dashv
	199	\dashv	ᅥ	\dashv	_		\vdash	-	\dashv	\dashv
	200	\forall	-	\dashv			H		\dashv	\dashv

		,						_		
CI	aim	L				Dа	<u>te</u>			
										Ì
Final	Original						1			
12	<u>.</u> E	İ					1			
	0		1	1						-
 	201	┢╌	╁╌	+	+	╁╌	+	+	+-	+
	202	╁╾	╁	+	+	+	+	+	┼	+-
-	202	⊢	╀	+	╁	+	+	+-	╁	
ļ	203	<u> </u>	4_	<u> </u>	╁	- -	\perp	↓_	_	<u> </u>
<u> </u>	204		ļ	1	┸	╄-	1	_	ļ	\perp
	205	<u> </u>		1_	\perp	\perp	L			
	206			Ш.						
	207									
	208	Γ.			Ţ				Т	Т
	209	Γ	Т	Т		T	Т	1	1	
	210		1	 	\top	+	+-	\vdash	T	+-
-	211		╁	+	+	+-		╁	+	+
-	212	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+
 	213	├-	+	╁╌	+	+	+	+	+	╁╌
-		-	+-	+	+	+	+	+	+-	╁-
-	214	\vdash	1-	+	+		\vdash	+	+	\perp
<u> </u>	215	_	ـ	-	\perp	 	↓_	\bot	ļ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	216	ļ	_		1_	_	<u>L</u>	_		
	217				_	1		L		
	218								Г	Γ
	219		П	T			1		1	Т
	220					T	Т	T		1
	221		1			1	†-		Т	T
	222		-		†	†-	T	+-	†-	T
-	223			+-	-	\vdash	+	╁	╁┈	┼─
-	224	_	\vdash	+	\vdash	╆	╁	╁	╁	
—	225		+	╁╌	╁	\vdash	╆	╁	-	
-	226		╁	\vdash	┼-	-	╁	⊬	┢	-
-	227		├	╁	+	+	╁	┼	⊢	-
			╁	-	\vdash	-		⊬	⊢	╀
-	228			-		 	-	 	┞	ļ
	229		╄	<u> </u>	ļ	╄	-	ـــ	<u> </u>	ļ
	230		╙	┞-	↓_	<u> </u>	_	_	_	
	231		<u> </u>	\perp	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	ļ
	232		<u> </u>	<u> </u>		L		<u>L.</u>		L
	233									
	234		L	L		L	L^{-}			
	235			Γ				·	Γ	
	236			Ī		T		T		
\Box	237		Г	T		T		1		_
	238		\vdash			<u> </u>	-	 		
\vdash	239		 -		+	 	\vdash	├	\vdash	
\vdash	240		├-	 —	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	
\vdash			⊢	-	-	-	\vdash	├-	\vdash	├
	241		<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>			ļ
	242		<u> </u>		_	├	 _	_	<u> </u>	<u> </u>
	243			_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ
\vdash	244		L.			_			_	L
	245		<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>				
	246		L_					L		
	247		L		L			L		
	248			Ĺ			[
	249									
	250				_					

E E E E 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 294 295 295 296 297 298 299 300	CI	aim	Т	Date										
251			1	T	T	T	Ť	Т	Т	Т				
251	<u></u>	na								ł				
251	듄	Ţ.		1	1									
252 253 254 3 255 3 256 3 257 3 258 3 259 3 260 3 261 3 262 3 263 3 264 3 265 3 266 3 267 3 268 3 269 3 270 3 271 3 272 3 273 3 274 3 275 3 276 3 279 3 280 3 281 3 282 3 283 3 284 3 285 3 286 3 287 3 288 3 290 3 291 3 292 3 <th></th> <th>0</th> <th>1</th> <th></th> <th>1</th> <th></th> <th></th> <th>1</th> <th>1</th> <th></th> <th></th>		0	1		1			1	1					
252 253 254 3 255 3 256 3 257 3 258 3 259 3 260 3 261 3 262 3 263 3 264 3 265 3 266 3 267 3 268 3 269 3 270 3 271 3 272 3 273 3 274 3 275 3 276 3 279 3 280 3 281 3 282 3 283 3 284 3 285 3 286 3 287 3 288 3 290 3 291 3 292 3 <th></th> <th>251</th> <th>1</th> <th>t</th> <th>+</th> <th>†</th> <th>+</th> <th>†</th> <th>+</th> <th>+</th> <th>╁</th>		251	1	t	+	†	+	†	+	+	╁			
253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 299 299		252	\vdash	T	\dagger	†	+	†	\dagger	+-	1			
254		253	t	1	t	+	✝	╁	T	+	 			
255 256 257 258 259 260 261 262 263 3 264 3 265 265 266 267 268 3 269 3 270 3 271 3 274 3 275 3 276 3 277 3 278 3 279 3 281 3 282 3 283 3 284 3 285 3 286 3 287 3 288 3 289 3 291 3 292 3 293 3 296 3 297 3 298 3 299 3		254	+	t	1	+-	+	†-	t	┿	+			
256 257 258 3 259 3 261 3 262 3 263 3 264 3 265 3 266 3 267 3 268 3 269 3 270 3 271 3 272 4 273 4 275 4 279 4 280 4 281 4 282 4 283 4 284 4 285 4 286 4 287 4 288 4 289 4 290 4 291 4 295 4 296 4 297 4 298 4 299 4			1	+	+	+-	+	╁╴	\vdash	+	+			
257 258 259 3 260 3 261 3 262 3 263 3 264 3 265 3 266 3 267 3 268 3 269 3 270 3 271 3 272 4 273 4 275 4 276 4 279 4 280 4 281 4 282 4 283 4 284 4 285 4 286 4 287 4 290 4 291 4 292 4 293 4 296 4 297 298 299 4	_	256	-	+	+	┼┈	+-	1	+-	╁╌	+			
258 259 260 3 261 3 262 3 263 3 264 3 265 3 266 3 267 3 268 3 269 3 270 3 271 3 272 3 273 3 274 4 275 3 279 3 280 3 281 3 282 3 283 3 284 3 285 3 286 3 289 3 290 3 291 3 292 3 293 3 296 3 297 3 298 3 299 3	<u> </u>	257	1	†	+	十	+-		+-	╁	 			
259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 298 299			T	╆	✝	+-	\dagger	\vdash	┢╌	t^-	1-			
260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299		259	<u> </u>		T	╁╌	+-	╁	┢	╁	\vdash			
261 262 263 3 264 4 265 6 267 6 268 6 269 70 271 70 271 70 273 70 274 70 273 70 274 70 275 70 276 70 277 70 278 70 279 70 270 70 271 70 272 70 273 70 274 70 275 70 276 70 277 70 278 70 280 70 281 70 282 70 283 70 294 70 295 70 298 70 299 70 298 70 299			-	t	+	╁╌	╁	+-	╁╴	\vdash	+			
262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299		261	┼─	H	╁	╁	╁	╀╌	\vdash	╁╌	╁			
263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299		262	╁	1	1	╁┈	+	╁╌	╁	┼	+			
264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299		263	-	╁╾	†	+-	╁╴	┢	╁	╁	+			
265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299	\vdash	264	\vdash	\vdash	t	╁╌	+-	1	1-	\vdash	1			
266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 298 299			H	┢	╁	+	+	†	┢╌	╁╴				
267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299					-	+	\vdash	├-	1	╁	+			
268 269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299				+-	\vdash	┼─	+-	-	╁	1	\vdash			
269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 298 299	· · · · ·	268		├─	╁	+	+	\vdash		╁╴	-			
270			 	t	\vdash	╁	\vdash	┼─	\vdash	┢╌	\vdash			
271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 299 299		270	-		T	 	\vdash	 	 	┢╌	\vdash			
272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 287 288 289 290 291 292 293 294 297 298 299 299		271	·	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash		1	\vdash			
273 274 275 3 276 3 277 4 278 4 279 4 280 4 281 4 282 4 283 4 284 4 285 4 286 4 287 4 288 4 289 4 290 4 291 4 292 4 293 4 294 4 297 4 298 4 299 4 299 4 299 4 299 4 298 4 299 4 299 4 299 4 298 4 299 4 299 4 290 4 291 4 292 4 <th></th> <th></th> <th>-</th> <th>\vdash</th> <th>\vdash</th> <th>1</th> <th>+</th> <th>t</th> <th>H</th> <th>H</th> <th>Н</th>			-	\vdash	\vdash	1	+	t	H	H	Н			
274 275 276 3 277 4 278 4 279 4 280 4 281 4 282 4 283 4 285 4 286 4 287 4 288 4 289 4 290 4 291 4 292 4 293 4 294 4 295 4 298 4 299 4		273		t	 	t	┢	┢	┢	H	Н			
275		274		┢	1	1	╁	\vdash	 	_	\forall			
276 277 278 3 279 3 280 3 281 3 282 3 283 3 284 3 285 3 286 3 287 3 288 3 290 3 291 3 292 3 293 3 294 3 295 3 298 3 299 3		275		Г	 	1		T	H	1	Н			
277		276	-		1		-	_		T	t			
278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 290 291 292 293 294 295 298 299					 	1	1			\vdash				
279		278								Ì				
280		279								Г				
281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 299 298 299 299		280			1									
283		281					П							
284		282							Γ	Π				
285														
286							Γ							
287														
288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299							L							
289				L										
290														
291					L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш		L				
292		290				L				L				
293					<u> </u>	L.								
294					<u> </u>	<u> </u>	L.,			L.,	Ш			
295 296 297 298 299	\dashv		_		<u> </u>	ļ	Ш	Ш			Ш			
296 297 298 299			_		L_	L	\sqcup	Ш		<u> </u>	Ш			
297 298 299					L.,		Щ							
298 299	\dashv		_	_	\vdash	ļ			_	Щ	Ш			
299				_		-	Ш				Ш			
			-				$\vdash \vdash$;	_			
300				_	ļ	_		_		\square	\dashv			
	1	300			L.,		L							